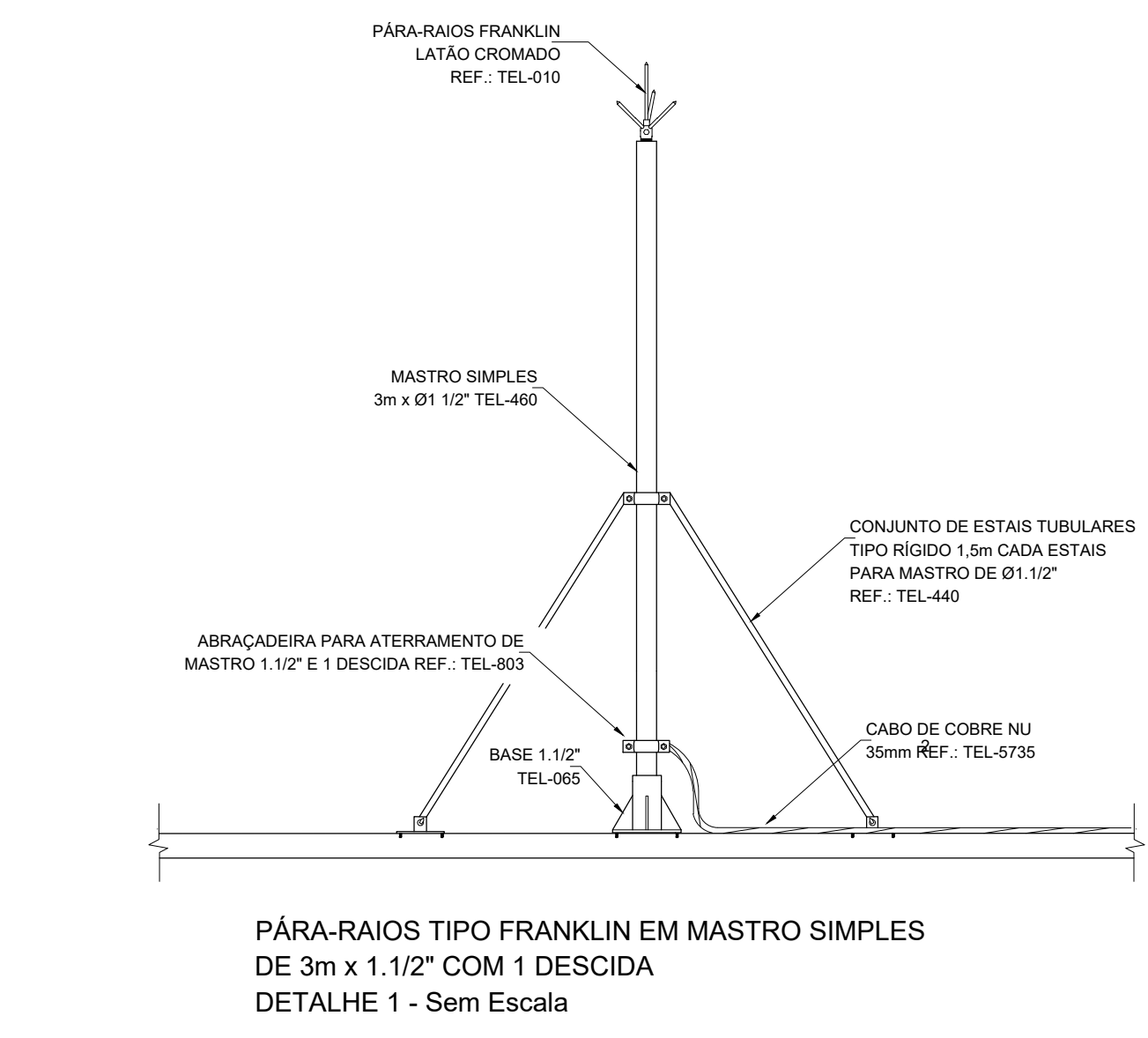
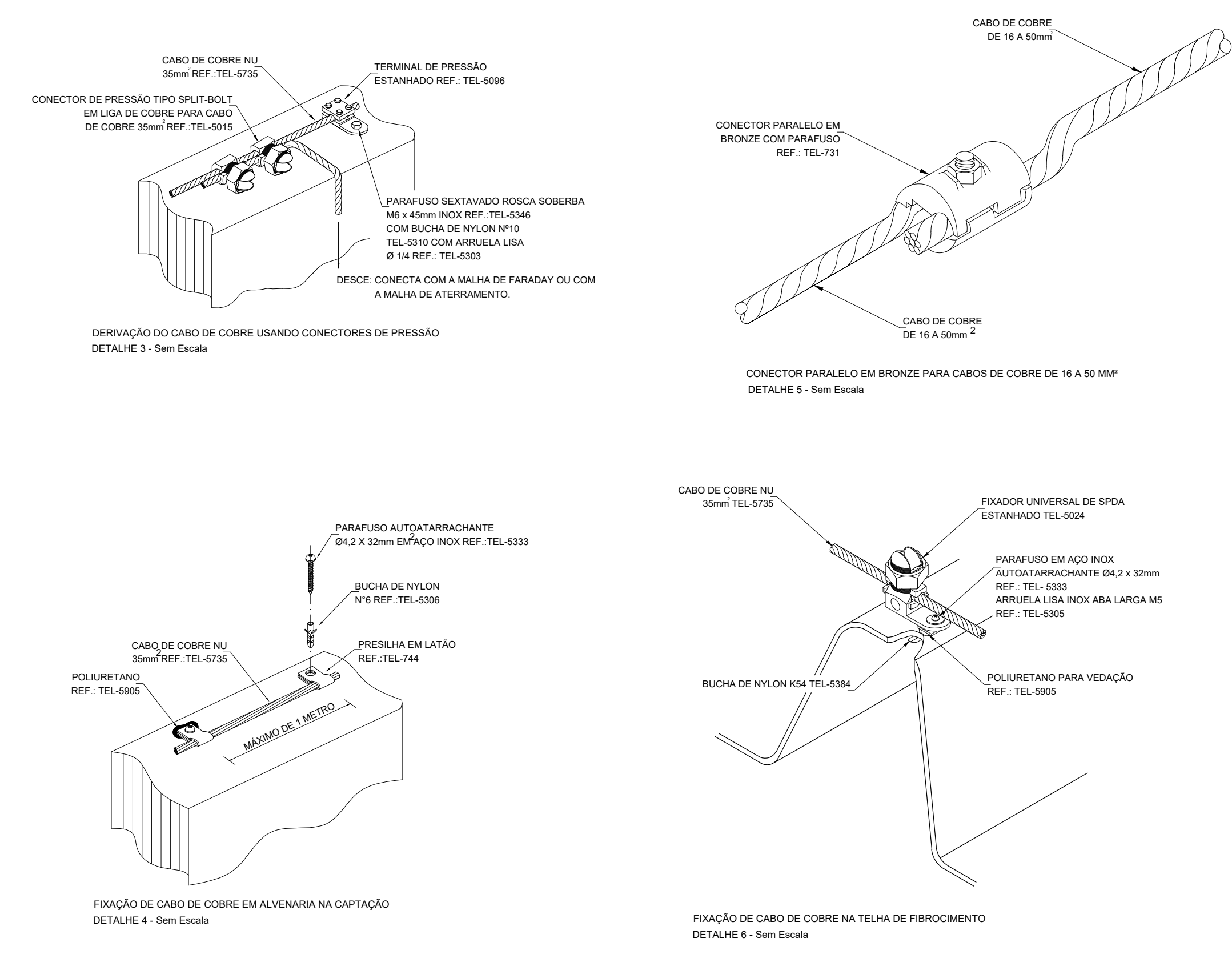


EDIFÍCIO SEDE		MÉTODO FARADAY - MALHAS	
NUMERO DESCIDAS		Classe do SPDA - 2	
Perímetro [m]	= 135,00	Largura Malha [m]	= 10
Espaçamento [m]	= 10	Comprimento Malha [m]	= 10
Numero Descidas [qtd]	13,50		
Descidas Utilizadas [qtd]	14,00		
Área = 1.071,60 m²			

- LEGENDA**
- CAIXA DE ATERRAMENTO EM ALVENARIA C/ TAMPA DE FERRO
 - PARA RAIO TIPO FRANKLIN COM HASTE
 - CAPTOR TIPO TERMINAL AÉREO. DIÂMETRO NOMINAL DE 10 MM X ALTURA DE 300 MM. DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE CAPTORES = 6 METROS.
 - HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COOPERWELD 5/8" X 3M. REVESTIDA COM COB REVESTIDA COM COBRE DE 254 U. INSTALADA NA HORIZONTAL. PROF. 0,80 M.
 - CABO DE COBRE NU # 35 MM². CADA FIO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 2,5 MM (7 FIOS).
 - CABO DE COBRE NU # 50 MM². CADA FIO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 3,0 MM (7 FIOS).
 - PONTO DE DESCIDA. DOTADO DE CAIXA DE MEDIÇÃO SUSPensa DE PVC COM CONECTOR.

ATENÇÃO:

- TODA A TUBULAÇÃO DE DESCIDA E CONEXÕES EM PVC SERÃO DA TIGRE OU AMANCO.
- FEITA A OPÇÃO, SOMENTE SERÃO UTILIZADOS TUBOS E CONEXÕES DA MESMA MARCA.
- A RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO DEVE SER INFERIOR A 10 OHMS EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO. ADICIONAR HASTES DE ATERRAMENTO SE SUPERIOR A ESTE VALOR.
- NAS DESCIDAS PRÓXIMAS AOS PILARES DO ESTACIONAMENTO COBERTO E EM SUAS ÁREAS INTERNAS, DEIXAR FURAÇÃO NA LAJE PARA PASSAGEM DOS DUTOS.



INFORMAÇÕES GERAIS:

- Tipo de Estrutura: Edifício Público.
- Nível de Proteção II.
- Altura máxima da Edificação = 8,00 metros.

QUADRO DE ÁREAS:

1- ÁREA DO TERRENO:	9.982,11m²
2- CONSTRUÇÕES NOVAS:	
- EDIFÍCIO SEDE (NOVO):	1.071,60m²
- ESTACIONAMENTO COBERTO Nº 1:	297,80m²
- ESTACIONAMENTO COBERTO Nº 2:	216,32m²
- QUARITA:	10,50m²
- ÁREA TOTAL A SER EDIFICADA:	1.596,22m²
3- GALPÃO EXISTENTE NO TERRENO:	928,00m²
4- ÁREA TOTAL DE CONSTRUÇÃO:	2.524,22m²
5- TAXA DE OCUPAÇÃO:	25,31%

JUSTIÇA FEDERAL
Conselho da Justiça Federal

Folha nº: _____
Processo nº: _____
Rubrica: _____

Endereço:
Avenida Ovarato Cruz, BR 232, nº 1238, bairro São Miguel, Arcoverde - PE

Autores do projeto: CREA/CAU:
LUCIO CASTELO BRANCO
CREA Nº 1.788-DPI

Responsáveis técnicos: CREA/CAU:
RT 01
Nº CREA/CAU RT 01
RT10
Nº CREA/CAU RT02

Proprietário (Ordernador de Despesas):
SEÇÃO JUDICIÁRIA DE PERNAMBUCO - PE

Assinatura: _____

Assinatura: _____

Assinatura: _____

SEÇÃO JUDICIÁRIA DE ARCOVERDE - PE

Projeto de PARA RAIO - EDIF. SEDE

01/02 CAPTAÇÃO E ATERRAMENTO **SPDA**

Ass: do projeto: PRLTETO EXECUTIVO - V1 | Desenvolvimento: SECRETARIA DE GESTÃO DE OBRAS | Escala: INDICADA | Data: 08/05/2023 | Pavimento: PAVIMENTO TERREO

AO - 1188mm X 841mm